

PPU
PAY PER USE
検査数変動型保守付賃貸借契約

導入事例レポート

Supria
OPEN & COMPACT 16ch CT



キャッシュフローの計画が 立てやすくなりました。

墨田川のほとりの穏やかな環境で、療養生活を送る患者さまに心のこもった看護、介護をご提供されている荒川病院は、従量課金制リースシステム「PPU」を活用して、日立のOPEN&COMPACT 16ch CT「Supria」を導入。使用されていた他社製CTの契約更新のタイミングで入れ替えを選択された経緯と導入後の運用について、木内事務長と黒澤技師長にお話を伺った。

医療法人社団 美誠会 「荒川病院」

●所在地／東京都荒川区町屋8-20-3 ●診療科目／内科・リハビリテーション科 ●病床数／153床



Supria 導入事例レポート

OPEN & COMPACT 16ch CT

事務長 / 木内 理恵子 氏 技師長 / 黒澤 充 氏



Customer's DATA

医療法人社団 美誠会 「荒川病院」

<所在地> 東京都荒川区町屋 8-20-3

<診療科目> 内科・リハビリテーション科

<病床数> 153 床

「患者さまへの負担が少ないという点を重視しました」

「Supria」導入の決め手は患者さまへの負担減。高齢の患者さまを多くお世話されている荒川病院では、「Supria」の導入で大幅に検査時間を短縮、検査時の患者さまへの負担も軽減することができたという。

**患者さまの負担軽減を第一に
考え「Supria」を導入**

「Supria」を導入された経緯をお聞かせください。

事務長 以前使用していた他社製CTの保守契約更新のタイミングで日立メデイコさんからご提案をいただきまして、技師長と検討のうえ導入を決めました。

技師長 使っていたのがかなり古いタイプでしたので、現行のCTと比べると機能面で不足を感じていましたし、部品が壊れても工場に在庫が無くて取り寄せになつてしまい、不便な点多かったんです。ご提案内容を見て、これならぜひ入れ替えましょう、ということになりました。

—そこで「Supria」を選ばれた理由はなんだったのでしょうか？

事務長 当院は療養型の病院で高齢の方が多く入院されていますから、患者さまへの負担が少なくて済むという点を重視しました。ですから、回転が速くて撮影が早く終わるといのはとても魅力的でしたね。

技師長 管球のクーリングタイムなしで連続して二カ所の撮影ができた、その際に体位を変え



なくてもよい点など、使い勝手の良さが際立っていました。身体の自由に制限のある患者さまもいらつしやいますから、開口部が75cmと広く、楽な姿勢のまま撮影できる点、多少患者さまの身体が動いたり息を止められなくても綺麗に画像が撮れる点もポイントでした。

—導入後、院内での評価はいかがですか？

事務長 撮影時間が減れば看護師が付き添う時間も節約できます。その時間を患者さまサービスの上で充てられるようになったと、看護師や助手からも好評です。

技師長 ドクターからのオーダーも増えてきています。鮮明な画像が得られるようになったので、より診察に役立てられているようです。以前であれば一カ所だ



けで済ませていたような場合も、連続して撮影できるということ、で、二カ所に増やしてオーダーしてきたり。

事務長 ドクターも機能性の高さを実感していると思いますよ。これからももっと活用してほしいですね。

技師長 それから、3ユニットでコンパクトなので、ストレッチャーが通る動線を確保できました。以前は撮影室の入り口から患者さまを抱きかかえてCTまで運んでいたのですが、CTに横付けできるようになって患者さまもスタッフも負担が減りました。**事務長** 営業担当の方に、部屋の採寸から、ストレッチャー横付け可能な配置の提案まで、しっかりと行っていただきました。その辺りの細やかな配慮がとてもありがたかったですね。

PPUの波及効果で患者さまサービスを向上

— PPUについてどんな感想をお持ちですか？

事務長 当院のような療養型病院では、CTは検査数の多い少ないに関わらず無くしてはならない設備ですので、ランニングコストは低いにこしたことはありません。それまでは管球も保守もリースとは別料金でしたので、定額で管球も保守も込みというPPUの料金体系は、最初聞いたときには信じられなかったくらいです。え、ホントにそれだけでいいの？(笑) 当院の規模、件数ともマッチしていると感じました。

— PPUの魅力はどこなところだと思われませんか？

事務長 やはりコストが前もって計算できる点ですね。管球切れや故障といった突発的なコストを気にしなくてよくなったというのはかなりのメリットだと思います。当院の場合、ある程度金額が高なってしまうとすぐに結論が出せず、迅速な対応ができなくなってしまう場合があるので。**技師長** 入院患者さんが増えるタイミングでもどうしても検査数に



変動があるのですが、基本料金に収まる範囲内と聞いています。

事務長 おかげさまでキャッシュフローの計画が立てやすくなりました。これからは、CTにかける予定だったコストを他の機器の導入や患者さまサービスの向上などに回せると思います。当院のような、検査数でランニングコストを補てんするのは困難な医療機関は、PPUでの導入は相当メリットがあると思いますよ。

これからの地域医療の担い手として、より効率的な医療業務を

— 今後のご対応に関してご要望などはございますか？

技師長 今のところ問題なく稼働していますし、リモート機能



でログデータに異常があった場合は故障に至る前にご対応いただけるという安心しています。前装置でのことですが、原因不明の故障があったときに丸一日動かせなかったことがありまして、ちよつとトラウマなんです(笑)。

事務長 今後ますます高齢化が進む中で、地域医療の最終的な受け皿として当院のような療養型施設はこれまで以上に重要な役割を期待されています。そのような情勢においては最新の設備導入による業務の効率化はとても重要なテーマになってくると思います。ただし、経営のことを考えるとどうしてもかけられるコストが限られてしまいます。日立さんにはぜひ今後、他の装置を含めPPUに続くようなご提案をいただけるとありがたいですね。

SUPPORTER'S VOICE



CTの稼働状況や診療方針について販売店様と一緒に話しをお伺いし、当社の製品をPPUで導入された場合の採算表をお見せしたところ、大変興味をお持ちいただきました。保守費用込みで採算ベースに乗せられる点を評価いただけたと思っています。製品が稼働するまでこまめにご訪問し、ストレスなく使っていただくためのご提案と技術部門との細やかな調整を心がけました。これからも、更に病院経営のお役に立てるようなご提案を行って参りたいと思います。

©インタビュー/株式会社日立メディコ 東京支店 担当課長 立野明雄

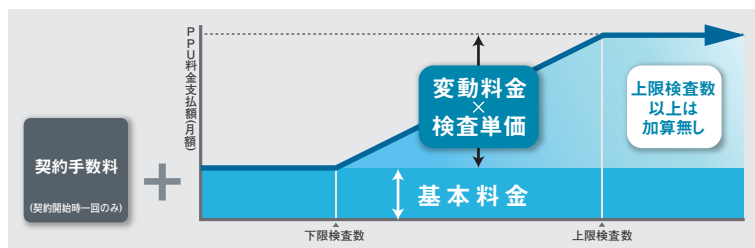
PPUは使用頻度に応じた課金制リースシステム。高額医療機器のイニシャルコストを低減し、キャッシュフロー重視の経営を実現します。

基本料金・変動料金

PPU月次料金テーブル

使った分だけの支払ですので、キャッシュフロー経営を重視するお客様に最適なプランです。

料金の中には、固定資産税、動産総合保険、保守(定期点検、修理等)・X線管球(CTのみ)・コールドヘッド(1.5TMRIのみ)が含まれます。

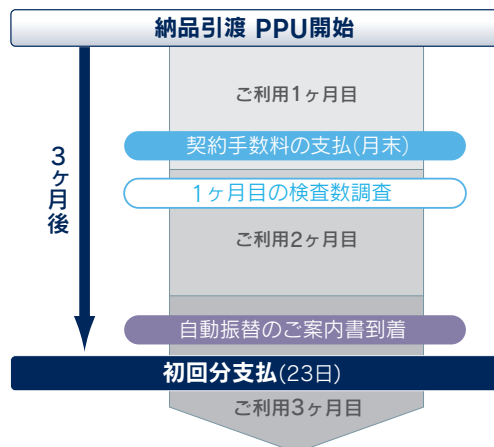


※基本料金、変動料金、下限・上限検査数は機種によって異なります。

初回支払のタイミング

初回支払スケジュール

初回支払は、ラクラクの3ヶ月後(契約手数料を除く)から。PPU開始日は、検収日の翌月1日スタートとなり、第1回目の支払いは、PPU開始月の翌々月23日(自動振替)です。



ポイント制を採用

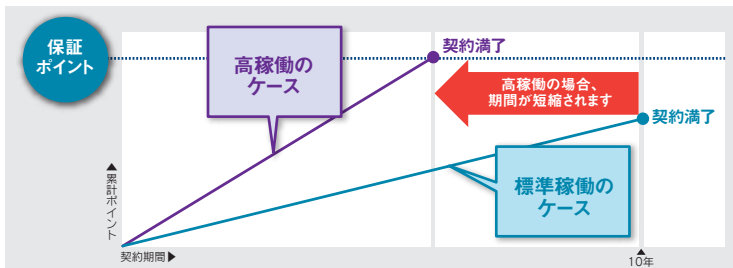
PPU契約期間の考え方

PPUの契約期間はポイントにより管理

PPUの契約期間は10年ですが、付与されるポイントが保証ポイントまで累積されると10年経過前にPPU契約が満了します。

※契約期間のシミュレーションに関しては、担当営業員までお問い合わせください。

ポイント付与の方法



月次検査数別の契約期間満了例 (CT/Supriaの場合)



メンテナンス

安心の保守内容

お客様目線で選択したPPU専用保守プラン

点検	専門の教育を受講した日立メディコサービス員による訪問点検とリモート監視により、画質を含めた装置状態を常にベストに維持します。
修理(部品)	高額消耗品であるX線管球やコールドヘッドを含めたことにより、臨時の出費を抑え、安定した病院・クリニック経営を支援します。
修理(時間)	サービス対応時間を平日営業時間内とすることで、PPU料金をキャッシュフロー内に抑えることができました。

リモートメンテナンス: Sentinel標準装備

- ・装置の状態を24時間/365日監視し保全障害を予防する「予防保全」、装置の障害が発生した時「自動通報機能」により、安心してお使いいただけます。
- ・PPU検査数は、リモートメンテナンスによって、自動的にカウントされます。

満了後も保守込PPU契約可能

契約満了後、再契約をご希望されるお客様には、保守込の再PPU契約をご用意しております。再PPU契約は一年単位での更新となり、PPU開始日より最長10年まで延長が可能です。

販売名: 全身用X線CT診断装置 Supria

医療機器認証番号: 225ABBZX00127000

お問い合わせは



〒141-0022 東京都品川区東五反田2-10-2
東五反田スクエア
TEL:03-3448-3880 FAX:03-5488-9309
http://www.jamitsuilease.co.jp/

製造販売元



本社
〒101-0021 東京都千代田区外神田4-14-1 秋葉原UDX18階
TEL:03-3526-8331 FAX:03-3526-8339
http://www.hitachi-medical.co.jp/